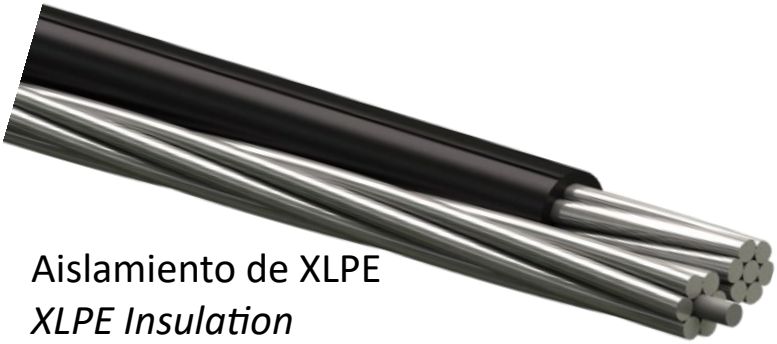

Aislamiento de XLPE
XLPE Insulation

Cables Aéreos Duplex

CARACTERISTICAS FISICAS, MECANICAS Y ELECTRICAS.
PHYSICAL, MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS

MENSAJERO DE ALUMINIO AAC

AAC ALUMINUM BARE NEUTRAL

	Conductor de Aluminio 1350				Mensajero o Neutro						Cable Completo	
	Calibre	Nº de hilos	Diámetro del Conductor	Espesor del aislamiento	Diámetro total	Calibre	Nº de hilos	Diámetro	Calibre y cableado de los cables ACSR de igual diámetro que los de aleación 6201		Diámetro total	Peso total
	Aluminum Conductor 1350				*Bare Neutral*						*Complete Cable*	
Código	*Size*	*Nº of Strands*	*Diameter*	*Insulation Thickness*	*Total Diameter*	*Size*	*Nº of Strands*	*Diameter*	Size and Stranding of ACSR cables with the same diameter as 6201 alloy cables		*Total Diameter*	*Total Weight*
Code	AWG	N°	mm	mm	mm	AWG ó kcmil	N°	mm	AWG	AWG	mm	kg/km
Pekingese	6	1	4,11	1,2	6,51	6	7	4,66	6	1	11,17	92
Collie	6	7	4,66	1,2	7,06	6	7	4,66	6	7	11,72	98
Cocker	6	7	4,66	1,6	7,86	6	7	4,66	6	7	12,52	107
Dachshund	4	1	5,19	1,2	7,59	4	7	5,88	4	1	13,47	139
Spaniel	4	7	5,88	1,2	8,28	4	7	5,88	4	7	14,16	148
Cairn	4	7	5,88	1,6	9,08	4	7	5,88	4	7	14,96	158
Doberman	2	7	7,42	1,2	6,82	2	7	7,42	2	7	17,24	255
Airedale	1	19	8,43	1,6	11,63	1	7	8,33	1	19	19,96	290
Basset	1/0	7	9,36	1,6	12,56	1/0	7	9,36	1/0	7	21,92	362
Malemute	1/0	19	9,46	1,6	12,66	1/0	7	9,36	1/0	19	22,02	359

MENSAJERO DE ALUMINIO AAAC

AAC ALUMINUM BARE NEUTRAL

Code	AWG	N°	mm	mm	mm	AWG ó kcmil	N°	mm	AWG	AWG	mm	kg/km
Chihuahua	6	1	4,11	1,2	6,51	30,58	7	5,04	6	6/1	11,55	98
Vizsla	6	7	4,66	1,2	7,06	30,58	7	5,04	6	6/1	12,10	104
Harrier	4	1	5,19	1,2	7,59	48,69	7	6,36	4	6/1	13,95	149
Whippet	4	7	5,88	1,2	8,28	48,69	7	6,36	4	6/1	14,64	157
Schnauzer	2	7	7,42	1,2	9,82	77,47	7	8,02	2	6/1	17,84	241
Afghan	1/0	7	9,36	1,6	12,56	123,30	7	10,11	1/0	6/1	22,67	386
Heeler	1/0	19	9,46	1,6	12,66	123,30	7	10,11	1/0	6/1	22,77	383

Cables Aéreos Duplex



Aislamiento de XLPE
XLPE Insulation

CARACTERISTICAS FISICAS, MECANICAS Y ELECTRICAS.
PHYSICAL, MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS

MENSAJERO DE ALUMINIO REFORZADO CON ACERO - ACSR
ALUMINUM STEEL REINFORCED BARE NEUTRAL - ACSR

	Conductor de Aluminio AAC					Mensajero			Cable Completo	
	Calibre	Nº de hilos	Diámetro del Conductor	Espesor de aislamiento	Diámetro total	Calibre	Nº de hilos	Diámetro	Diámetro total	Peso total
Código	*Aluminum Conductor AAC*					*Neutral Messenger*			*Complete Cable*	
	Size	*Nº of Strands*	*Diameter*	*Insulation Thickness*	*Total Diameter*	*Size*	*Nº of Strands*	*Diameter*	*Total Diameter*	*Total Weight*
Code	AWG	N°	mm	mm	mm	AWG	Al/Acero	mm	mm	kg/km
Setter	6	Sólido	4,11	1,2	6,51	6	6/1	5,03	11,55	109
Shepherd	6	7	4,66	1,2	7,06	6	6/1	5,03	12,10	115
Retriever	6	7	4,66	1,6	7,86	6	6/1	5,03	12,90	124
Eskimo	4	Sólido	5,19	1,2	7,59	4	6/1	6,35	13,94	1,66
Terrier	4	7	5,88	1,2	8,28	4	6/1	6,35	14,63	175
Yorkshire	4	7	5,88	1,6	9,08	4	6/1	6,35	15,43	185
Chow	2	7	7,42	1,2	9,82	2	6/1	8,03	17,85	268
Labrador	1	19	8,43	1,6	11,63	1	6/1	9,02	20,65	345
Bloodhound	1/0	7	9,36	1,6	12,56	1/0	6/1	10,11	22,66	430
Bull	1/0	19	9,46	1,6	12,66	1/0	6/1	10,11	22,78	427

alcave Venezuela c.a.



Cables Aéreos Duplex Compactado

Aislamiento de XLPE

XLPE Insulation

CARACTERISTICAS FISICAS, MECANICAS Y ELECTRICAS.
PHYSICAL, MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS

MENSAJERO DE ALUMINIO AAC COMPACTADO DE IGUAL CALIBRE

Traducir al ingles

Código	Conductor de Aluminio 1350 Compactado					Mensajero			Cable Completo	
	Calibre	Nº de hilos	Diámetro del Conductor	Espesor de aislamiento	Diámetro total	Calibre	Nº de hilos	Diámetro	Diámetro total	Peso total
	Aluminum Conductor AAC					*Neutral Messenger*			*Complete Cable*	
	Size	*Nº of Strands*	*Diameter*	*Insulation Thickness*	*Total Diameter*	*Size*	*Nº of Strands*	*Diameter*	*Outside Diameter*	*Total Weight*
Code	AWG		mm	mm	mm	AWG	Al/Acero	mm	mm	kg/km
Bestia	6	Sólido	4,11	1,20	6,51	6	7	4,29	10,80	92,04
Starro	4	7	4,29	1,20	6,69	6	7	4,29	10,98	93,35
Riger	4	7	5,41	1,20	7,81	4	7	5,41	13,22	141
Spica	2	7	6,81	1,20	9,21	2	7	6,81	16,02	216
Sirius	1/0	19	8,53	1,60	11,73	1/0	7	8,53	20,26	346

MENSAJERO DE ALUMINIO REFORZADO CON ACERO (ACSR) COMPACTADO DE IGUAL CALIBRE

Traducir al ingles

Code	AWG	N°	mm	mm	mm	AWG	Al/Acero	mm	mm	kg/km
Regulus	8	Sólido	3,28	1,20	5,68	8	6/1	3,68	9,36	72,69
Pollux	8	7	3,40	1,20	5,80	8	6/1	3,63	9,48	73,61
Algol	6	Sólido	4,11	1,20	6,51	6	6/1	4,62	11,13	109
Arcturus	6	7	4,29	1,20	6,69	6	6/1	4,62	11,31	110
Castor	4	7	5,41	1,20	7,81	4	6/1	5,82	13,63	168
Deneb	2	7	6,81	1,20	9,21	2	6/1	7,37	16,58	259
Vega	1/0	19	8,53	1,60	11,73	1/0	6/1	9,27	21,00	414